

H A S S E L B L A D



Hasselblad 503CWD y 503CW/CFV



Hasselblad 503CWD y 503CW/CFV.

Las cámaras 503CW y 503CWD del sistema V de Hasselblad constituyen un sólido punto de acceso a la fotografía digital avanzada. Tanto si elige la 503CWD con su sensor digital de 16 millones de píxeles integrado, como la combinación de una 503CW y un respaldo digital CFV, disfrutará de una calidad extraordinaria y una gran flexibilidad, sin concesiones.

La plataforma 503 combina lo mejor en calidad fotográfica tradicional con los últimos avances en tecnología digital e incluye toda una serie de funciones –como el disparo remoto con avance motorizado de la película– y la completa gama de objetivos de obturador central de alto rendimiento del sistema V, para que disponga de un equipo ideal de fotografía digital avanzada, ya sea en estudio o en exteriores.

Caja pequeña, grandes funciones.

Las cámaras 503 son totalmente mecánicas y tienen un robusto cuerpo de aleación de aluminio de una sola pieza que las hace ideales para las exigentes condiciones de uso diarias del profesional. Disponen de medición de flash TTL, potentes opciones de Winder y control remoto IR, y son compatibles con los accesorios anteriores y actuales. Cuando se utilizan con los prestigiosos objetivos de obturador central de Hasselblad, estas cámaras garantizan un funcionamiento casi sin vibraciones, exposiciones silenciosas y sincronización del flash a todas las velocidades de obturación hasta 1/500 s. El innovador sistema de deslizamiento de espejo (GMS) proporciona imágenes en el visor luminosas y completas prácticamente con todos los objetivos Hasselblad, y el control remoto permite accionar la cámara desde cualquier lugar del estudio.

Flexibilidad total.

Las cámaras 503CW/CWD también pueden utilizar cualquiera de los chasis para película intercambiables del sistema V, una característica muy útil cuando las temperaturas son extremas o las pilas están casi agotadas. Admiten varios tipos de visores, para que pueda elegir el estilo de trabajo que más le guste o el más adecuado para la situación concreta. Además, el sistema de control de flash incorporado (TTL/OTF) contribuye a hacer de la fotografía con flash un juego de niños, pues mide la luz que refleja la superficie de la película y controla automáticamente el flash para garantizar la exposición perfecta, con independencia de la longitud focal del objetivo o las condiciones de luz.



Foto: Jan Grahn

503CWD: la cámara digital que habría construido Victor.

Como es evidente, Victor Hasselblad no tuvo acceso a la tecnología digital actual, como tampoco Mozart a las guitarras eléctricas o Leonardo da Vinci a la electricidad y el motor de combustión. Como también es evidente, no podemos evitar preguntarnos qué tipo de cámara habría creado Victor si siguiera entre nosotros hoy.

Por eso este año, para conmemorar el primer centenario de su nacimiento, hemos desarrollado una cámara muy especial que refleja un poco de lo que Victor habría hecho si hubiese podido trabajar con la tecnología que tenemos actualmente a nuestra disposición: la nueva 503CWD.



La Hasselblad 503CWD edición especial Aniversario va con un respaldo CFV de 16 Mpíxeles integrado y tiene un característico diseño retro y la firma de Victor Hasselblad grabada.

La 503CWD se suministra completa con pantalla de enfoque con marcas de formato, manivela de avance cromada, objetivo Carl Zeiss Planar CFE 2.8/80 mm, tarjeta CF de 1 GB, cable FireWire y una edición limitada de la biografía de Victor Hasselblad. El Kit Aniversario Victor Hasselblad se presenta en una serie limitada de 500 cámaras con la firma de Victor Hasselblad grabada.

Victor Hasselblad

503CWD serie limitada Victor Hasselblad.



El primer paso hacia las imagen perfecta

El sistema V ofrece la gama más completa de objetivos de alta calidad de cualquier formato profesional, con especificaciones ópticas sin rival en el mercado. Todos los objetivos incorporan un obturador central de alto rendimiento que los hace estables, silenciosos y particularmente útiles para trabajar con flash a velocidades de obturación rápidas y obtener exposiciones correctas a velocidades de sincronización del flash de hasta 1/500 s.

Las cámaras 503CW y 503CWD son compatibles con toda la gama de objetivos de obturador central de Hasselblad, con distancias focales comprendidas entre 30 y 500 mm. Todos los objetivos llevan el revestimiento antirreflectante T* y tratamientos de reducción de la luz difusa interna, que garantizan un contraste y una saturación del color inigualables.

1. Zeiss Distagon CFI3.5/30mm
2. Zeiss Distagon CFE4/40mm
3. Zeiss Distagon CFI4/50mm
4. Zeiss Distagon CFI3.5/60mm
5. Zeiss Planar CFE2.8/80mm
6. Zeiss Planar CFI3.5/100mm
7. Zeiss Makro-Planar CFE4/120mm
8. Zeiss Sonnar CFI4/150mm
9. Zeiss Sonnar CFE4/180mm
10. Zeiss Sonnar CFI5.6/250mm



Respaldo digital CFV de 16 Mpíxeles.

El Hasselblad CFV es un respaldo digital diseñado expresamente para la cámara 503CW, pero que puede transformar todas las cámaras existentes del sistema V de Hasselblad, incluidas la 905SWC y las cámaras gran angular, en verdaderos motores digitales.

Diseñado para que se adapte al aspecto y la funcionalidad de las cámaras Hasselblad del sistema V, lleva un sensor de formato cuadrado de 16 megapíxeles que es un 50% más grande que el de las DSLR de 35mm. Por si eso fuera poco, el sensor tiene más píxeles, lo cual aumenta la resolución, y reduce el ruido en la imagen, refuerza el margen dinámico y mejora los detalles, sobre todo en las zonas más claras y oscuras.

El Hasselblad CFV combina un diseño intemporal con tecnología moderna que incluye potentes herramientas de flujo de trabajo digital como la arquitectura de aprobación instantánea de Hasselblad, un juego mejorado de herramientas de análisis que simplifican el proceso de selección de imágenes, y conversión directa al formato DNG de Adobe.

Además incorpora otras funciones avanzadas como la solución de colores naturales y el formato de archivo 3F RAW de Hasselblad, tres modos de almacenamiento independientes (que permiten elegir con toda libertad entre la portabilidad máxima de una tarjeta CF, la ultrarrapidez de un banco de imágenes de 100 GB o los controles ampliados de la conexión directa al disco duro del ordenador) y compatibilidad con otras cámaras de visión directa utilizando la placa de acoplamiento del sistema V.



Almacenamiento ultrarrápido con el banco de imágenes de 100 GB

Sistema H

Plataformas	Soluciones digitales	Sensores	Visores	Chasis para película	Objetivos	APO digital
H2	Respaldo CF	22/39 Mpíxeles	Nivel de ojo/cintura	Opcional	Gama HC	No
H3D	DSLR Full-Frame 48mm	22/39 Mpíxeles	Full-Frame Nivel de ojo/cintura	Opcional	Gama HC+HCD	Sí

Sistema V

Plataformas	Soluciones digitales	Sensores	Visores	Chasis para película	Objetivos	APO digital
503CW	Respaldo CFV	16 Mpíxeles	Nivel de ojo/cintura	Opcional	Gama V completa	No
503CWD	DSLR 36x36mm	16 Mpíxeles	Nivel de ojo/cintura	Opcional	Gama V completa	No

Escáneres

Escáneres	Res. máx.	Vel. máx.	Elimin. polvo	Botón escaneo 3F	Flujo trabajo 3F	Alimentador
Flextight X1	6300 dpi	60 MB/min	Por software	Sí	Sí	No
Flextight X5	8000 dpi	300 MB/min	Por hardware y software	Sí	Sí	Sí



¡NUEVA
REVISTA DE
HASSELBLAD!

Hasselblad tiene el enorme placer de anunciar el lanzamiento de VICTOR by Hasselblad, una publicación verdaderamente innovadora para fotógrafos profesionales.

Con un nuevo enfoque editorial y una calidad de imágenes y de producción extraordinaria, VICTOR by Hasselblad combinará la fotografía más impresionante con entrevistas fascinantes y perspicaces y artículos técnicos informativos. Si desea suscribirse o más información, entre en

www.victorbyhasselblad.com

Especificaciones técnicas

Resolución del sensor: 16 Mpíxeles (4080x4080 píxeles)

Dimensiones del sensor:
36,7x36,7 mm (factor de objetivo: 1,5)
Disparo único en color de 16 bits
ISO 50, 100, 200 y 400

Velocidad máxima de obturación: 32 segundos

Almacenamiento de imágenes:

Tarjeta CF tipo II
(velocidad de escritura >20 MB/s), nuevo disco duro externo de tipo banco de imágenes o conexión a Mac o PC

Gestión del color: RGB de Hasselblad: dinámica completa y dinámica de reproducción

Capacidad de almacenamiento:

Capacidad de almacenamiento: De media, 45 imágenes en tarjeta CF de 1 GB y más de 4000 imágenes en banco de imágenes de 100 GB

Tipo de batería:

Sony™ InfoLithium L de la serie NP-F

Velocidad de captura: 35 imágenes por minuto

Pantalla en color:

Tipo OLED de 2,2", color de 24 bits
Análisis por histograma

Filtro IR: Montado en el sensor CCD

Análisis acústico

Arquitectura de aprobación instantánea (IAA):

Incluida, con análisis acústico y clasificación de metadatos

Formato de archivo:

Hasselblad 3F RAW comprimido sin pérdida

Software: FlexColor (incluido)

Macintosh: OSX. PC: NT, 2000 y XP

Cámaras compatibles:

Todas las cámaras del sistema V de Hasselblad fabricadas desde 1957; las cámaras 2000 y la

201F sólo con objetivos C. Las cámaras 202FA / 203FE y 205FCC requieren una pequeña modificación para poder utilizar los objetivos F/FE.

Tipo de conexión al ordenador:
FireWire 800 (IEEE1394b)

Autonomía de la batería:

Sony™ InfoLithium L, hasta 8 horas de disparo continuo

Temperatura de funcionamiento:
0-45°C

Dimensiones:
91x90x61mm (AxAxF)

Peso:
510 g (sin batería ni tarjeta CF)

Contenido de la caja:

Respaldo digital Hasselblad CFV con tapa de protección, cables de adaptador, adaptador de batería de cámara EL, cable FireWire y tarjeta CF de 1 GB.

www.hasselblad.com